

RZECZPOSPOLITA

POLSKA

Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

⑫ OPIS OCHRONNY ⑰ PL ⑪ 59401
WZORU UŻYTKOWEGO ⑬ Y1

⑳ Numer zgłoszenia: 107414

⑤① Intcl⁷:A47F 7/28
G09F 5/00

㉒ Data zgłoszenia: 15.12.1997

⑤④

Stojak do ekspozycji, zwłaszcza opakowań cylindrycznych

④③

Zgłoszenie ogłoszono:

21.06.1999 BUP 13/99

⑦③

Uprawniony z prawa ochronnego:

Michalczewski Lech, Bojano, PL

④⑤

O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

29.11.2002 WUP 11/02

⑦②

Twórca wzoru użytkowego:

Leszek Chwastek, Gdańsk, PL

⑤⑦

PL 59401 Y1

Ru 59401

Stojak do ekspozycji zwłaszcza opakowań
cylindrycznych

Przedmiotem wzoru użytkowego jest stojak do
ekspozycji zwłaszcza opakowań cylindrycznych
najkorzystniej wykonany z tworzywa sztucznego -
przezroczystego pleksiglasu.

Znane jest z opisu zgłoszenia wzoru użytkowego
nr W 104290 rozwiązanie urządzenia do ekspozycji
przedmiotów, zwłaszcza butelek posiadającego podstawę ,
elementy nośne i zaczep charakteryzuje się tym, że
podstawa ma kształt płaskiego walca, który na
górnej powierzchni ma co najmniej jedno wgłębienie
w kształcie trójkąta z elementem oporowym umieszco-
nym wewnątrz tego trójkąta. Głębokość wgłębienia
jest większa przy elemencie oporowym niż przy
obrzeżu trójkąta, zaś przy krawędzi zewnętrznej
podstawa ma co najmniej trzy prześwity, w których
usytuowane są elementy nośne przechodzące poprzez
podstawę i skierowane do góry do wysokości większej
od eksponowanego przedmiotu, zebrane razem i
połączone z zaczepem.

Innym znanym z opisu zgłoszenia wzoru użytkowego nr W 100786 jest rozwiązanie stojaka reklamowo-testerowego składającego się z kątowej osadczej ramki połączonej z podporowym kątowym uchwytem. W poziomej płytce kątowej osadczej ramki ukształtowane są przelotowe otwory pod osadzane w nich pojemniki z kosmetykami.

W opisie zgłoszenia wzoru użytkowego nr W 101449 przedstawione jest inne rozwiązanie stojaka reklamowo-testerowego. Zawiera on płytkową kątową podstawkę ukształtowaną w postaci poziomego trójkąta prostokątnego przechodzącego w identyczny pionowy trójkąt prostokątny, które mają wspólną przeciwprostokątną. Górna przyprostokątna pionowego trójkąta prostokątnego przechodzi w poziomą osadczą powierzchnię pojemników i na dalszym odcinku przechodzi w pionową oporową płytkę. Od czołowej strony płytkowej kątowej podstawy do części powierzchni pionowego trójkąta prostokątnego zamocowana jest nierozłącznie łukowa oporowa płytka zakończona prostopadłą zamykającą oporową płytkę.

Znane jest także z opisu zgłoszenia wzoru użytkowego nr W 100633 rozwiązanie półki ekspozycyjnej, która w płaszczyźnie roboczej posiada wgłębienia w kształcie walcowych gniazd o tworzącej walca prostopadłej do płaszczyzny roboczej i wysokości mniejszej niż średnica dna gniazda, a

płaszczyzna robocza jest prostopadła do pionowych bocznych płaszczyzn usztywniających. Półka ma kształt wieloboku zaopatrzonego w narożnikach w otwory stanowiące zaczepy montażowe.

Istotą rozwiązania według wzoru użytkowego jest konstrukcja stojaka do ekspozycji zwłaszcza opakowań cylindrycznych zawierającego kątową ekspozycyjną płytkę z podłużnymi przelotowymi otworami i ukształtowanymi od tylnej strony poziomymi podporowymi podstawkami, mającymi zróżnicowane odległości od podłoża.

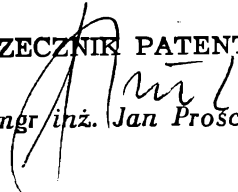
Stojak według wzoru stwarza warunki pewnego osadzania eksponowanych opakowań w płaszczyźnie pionowej, na poziomych podporowych podstawkach i w płaszczyźnie poziomej poprzez liniowe krawędziowe oparcia w przelotowych otworach uzyskane z kąowego położenia kątowej ekspozycyjnej płytki. Dodatkową zaletą powyższego układu jest zapewnienie sztywnego unieruchomienia w stojaku opakowań, równocześnie zwiększenie odsłoniętej powierzchni szaty graficznej opakowania, podkreślającej elementy reklamy oraz wskazująca dane informacyjne o walorach, recepturze, sposobu użytkowania znajdującego się w nim towaru. Do istotnych zalet rozwiązania według wzoru należy również możliwość wykorzystywania czołowej, wolnej powierzchni kątowej ekspozycyjnej płytki na

umieszczanie na niej znaków firmowych, czy innych istotnych dla użytkownika stojaka danych charakterystycznych. Ukształtowanie od tylnej strony kątowej ekspozycyjnej płytki poziomych podporowych podstawek stwarza warunki liniowego podparcia stojaka, gwarantując tym stabilność położenia, zaś różnica w odległościach od podłoża poszczególnych podstawek pozwala na umieszczanie na nich opakowań o dowolnych wysokościach, rozszerzając tym zakres możliwości wykorzystywania stojaka. Cienkościenna budowa stojaka i wykonanie go z tworzywa sztucznego w postaci płytek pleksiglasu nadaje stojakowi według wzoru walory lekkości oraz łatwości w utrzymaniu w czystości. Stojak może być wykonywany o różnym typoszeregu wymiarowym. Wysokie walory techniczno-użytkowe oraz estetyczne stwarzają możliwość wykorzystywania stojaków według wzoru użytkowego do eksponowania pojemników z napojami, kosmetykami, czy innymi płynami lub substancjami na potrzeby reklamy, a także przechowywania na regałach, półkach, w magazynach handlowych, lokalach gastronomicznych, jak również w warunkach domowych.

Przedmiot wzoru użytkowego uwidoczniono na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia widok od czoła stojaka do ekspozycji zwłaszcza opakowań cylindrycznych, fig. 2 - stojak w widoku bocznym.

Stojak do ekspozycji zwłaszcza opakowań cylindrycznych według wzoru użytkowego wykonany jest z przezroczystego pleksiglasu, stanowiąc jednolitą konstrukcję, składającą się z kątovej ekspozycyjnej płytki 1 ze znajdującymi się w niej podłużnymi przelotowymi otworami 2 o łukowych połączeniach ich krawędzi bocznych. Od tylnej strony kątovej ekspozycyjnej płytki 1 ukształtowane są poziome podporowe podstawki 3 o zarysach profili kątowych, i mających zróżnicowane odległości od podłoża. Kształt zewnętrznej krawędzi kątovej ekspozycyjnej płytki 1 uzależniony jest od uwarunkowań eksploatacyjnych stojaka i względów estetycznych.

RZECZNIK PATENTOWY


mgr inż. Jan Prościński

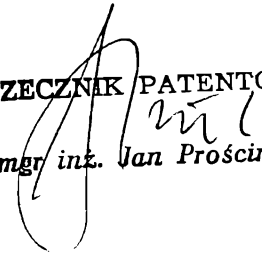
10 74 14
4

59401

Z a s t r z e ż e n i a o c h r o n n e

1. Stojak do ekspozycji zwłaszcza opakowań cylindrycznych znamienny tym, że zawiera kątową ekspozycyjną płytkę /1/ z podłużnymi przelotowymi otworami /2/ i ukształtowanymi od tylnej strony poziomymi podporowymi podstawkami /3/.
2. Stojak według zastrz. 1 znamienny tym, że poziome podporowe podstawki /3/ mają zróżnicowane odległości od podłoża.

RZECZNIK PATENTOWY


mgr inż. Jan Prościński

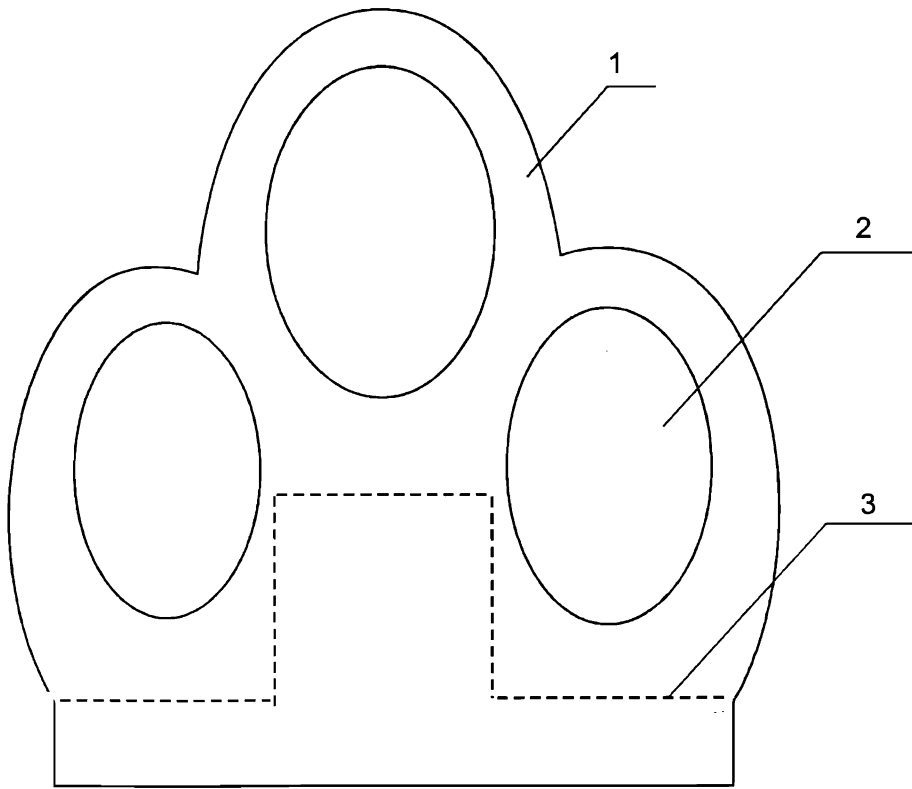


Fig.1

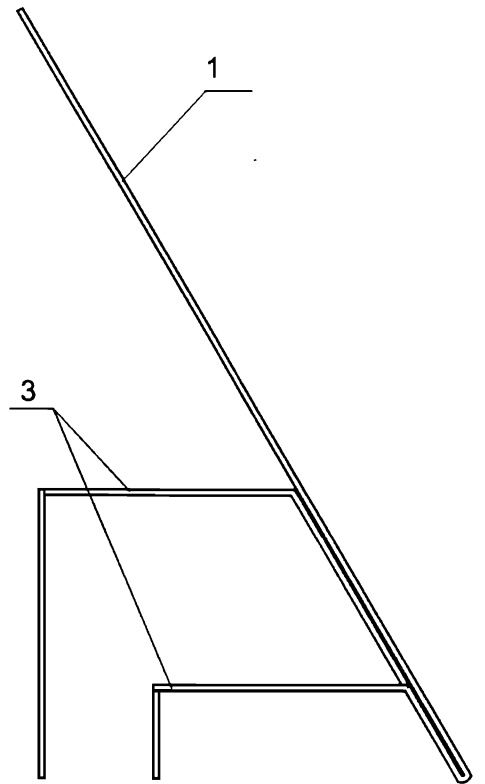


Fig.2

RZECZNIK PATENTOWY
Jan Proseński
mgr inż. Jan Proseński